

Säkerhetsdatablad

Avsnitt 1: NAMNET på ÄMNET/BLANDNINGEN och BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning**

HESSA® Alkalisk avfettning

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som avråds från

Relevanta identifierade användningar: Rengöring och avfettning (fordon, verkstad).

Användningar som avråds från: Inga identifierade.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

HESSA INDUSTRI AB

Storvretsvägen 10

749 40 ENKÖPING

Tel: 0171-279 10

info@hessa.sewww.hessa.se**1.1 Telefonnummer för nödsituationer**

Akut

112 begär Giftinformationscentralen

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet och blandningen**

Enligt 1272/2008

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt 1272/2008

Eye Dam. 1; H318.

Carc. 2; H351

Faropiktogram

FRÄTANDE



GHS05

HÄLSOFARLIGT



GHS08

Signalord

Fara

Faroangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador
 H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

Skyddsangivelser

P405 Förvaras inlåst.
 P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd.
 P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
 P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Övrigt

P501 Innehållet/behållaren lämnas till miljöstation eller återvinningscentral - i enlighet med lokala regler.

2.3 Andra faror

Inga kända.

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farliga ingredienser		Klassificering ¹ 1272/2008	Halt i %
CAS-nr: 160875-66-1	Propylheptanoletoxilat	Eye Dam. 1; H318	5-10
CAS-nr: 18662-53-8 EG-nr: 225-768-6 Indexnr: 607-620-00-6	NTA-pulver	Acute Tox. 4 - H302; Eye Irrit. 2 - H319; Carc. 2 - H351	5-10
CAS-nr: 94441-92-6 EG-nr: 305-318-6	Natrium-kapryliminodipropionat	Eye Dam. 1; H318	2-5
CAS-nr: 1310-58-3 EG-nr: 215-181-3 Indexnr: 019-002-00-8	Kaliumhydroxid	Acute Tox. 4 - H302; Skin Corr. 1A - H314	<1

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår

Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder. Skölj genast bort produkten med mycket vatten.

¹ Förklaring till faroangivelser, se avsnitt 16.

Kontakt med ögonen

Skölj genast med tempererat vatten i 10-15 minuter. Uppsök läkare och fortsätt skölja ögonen under transporten.

Förtäring

Skölj munnen och ge rikligt med vatten eller mjölk att dricka. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Spray/dimma verkar irriterande på slemhinnorna.

Hudkontakt

Långvarig och/eller upprepade kontakt kan ge övergående rodnad och hudsprickor.

Ögonkontakt

Sveda och irritation. Risk för irreversibel skada.

Förtäring

Stark sveda och irritation i mun och svalg, eventuellt illamående

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ytterligare information saknas, behandla symptomatiskt.

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Spridd vattenstråle eller dimma, kolsyra, pulver eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte brandfarlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

-

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud och ögon. Tänk på halkrisken.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra om möjligt att stora mängder av produkten når avloppet. Stora utsläpp av koncentrerad produkt kan orsaka höjning av pH-värde i vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med sand eller annat absorberande material och placera i behållare för senare destruktion.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

-

Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon. Följ bruksanvisningen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara torrt i rumstemperatur i stängd originalförpackning.

7.3 Specifik slutanvändning

-

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering (AFS 2018:1)

Ämne	Nivågränsvärde (NGV) mg/m ³	Takgränsvärde (TGV) mg/m ³	Anmärkning
Kaliumhydroxid	1	2	För inhalerbart damm

8.2 Begränsning av exponeringen

Möjlighet till ögonsköljning bör finnas på arbetsplatsen.

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk av koncentrerad produkt.

Använd skyddshandskar av Neopren eller Nitrilgummi.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Rekommenderad filtertyp:A

Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar. Val av handskmaterial beror av penetrationstid, diffusionstid och nedbrytning. Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsstid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid). Material Nitrilgummi
Genombrottsstid >= 8 h Handsktjocklek 0,5 mm

Ögonskydd

Tättslutande skyddsglasögon

Hud- och kroppsskydd

Ogenomtränglig klädsel

Begränsning av miljöexponeringen

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form: vätska

HESSA INDUSTRI AB
Storvretsvägen 10
749 40 ENKÖPING

Tel: 0171-279 10 vxl
Fax: 0171-310 75

Webbsite: www.hessa.se
Facebook: hessaindustri
Instagram: hessaindustri
Email företaget: info@hessa.se
Faktura: invoice@hessa.se

VAT: SE556129967701
Innehar F-skattebevis

Bankgiro: 570-6635
Swish 123 261 67 38



Lukt:	svag
Lukttröskel:	inga tillgängliga data
pH-värde:	ca 12,5 i koncentrat.
Flampunkt(oC):	>100
Densitet:	ca 1000 kg/m ³
Relativ densitet:	inga tillgängliga data
Löslighet i vatten	fullständigt
Löslighet i andra lösningsmedel:	inga tillgängliga data
Fördelningskoefficient: noktanol/vatten:	inga tillgängliga data

9.2 Annan information. Andra fysiska och kemiska egenskaper:

-

Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga tillgängliga data

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga tillgängliga data

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stark hetta

10.5 Oförenliga material

Starka syror och oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga tillgängliga data

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxiska effekterna

Hudkontakt

Långvarig och/eller upprepad kontakt kan ge övergående rodnad och hudsprickor.

Ögonkontakt

Sveda och irritation. Risk för skada.

Inandning

Spray/dimma verkar irriterande på slemhinnorna.

Förtäring: Stark sveda och irritation i mun och svalg, eventuellt illamående

För blandningen som helhet finns inga data. För ingående ämnen:

Propylheptanoletoxilat

LD₅₀: > 2 000,1 mg/kg (oral/råtta). Värdet är uppskattat från tester på liknande produkter.

Akut inhalationstoxicitet: LC₅₀: > 20,1 mg/l

Akut Dermal toxicitet: LD₅₀: > 2 000,1 mg/kg

NTA-pulver

LD₅₀ 1450 mg/kg (oral-råtta)

Natriumkapryliminodipropionat

LD₅₀: > 5 000 mg/kg (oral-råtta)

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toxicitet**

För blandningen som helhet finns inga ekotoxikologiska data. För ingående ämnen:

Propylheptanoletoxilat

LC₅₀: 10,1 - 100 mg (96 h, fisk)

EC₅₀: 10,1 - 100 mg/l (48h, Daphnia magna (vattenloppa))

EC₅₀: 10,1 - 100 mg/l (72h, alg)

NTA-pulver

LC₅₀, 96T, Fisk, (mg/l) 98 mg/l (Rainbow trout(Oncorhynchus mykiss)); 312 mg/l (Bluegill sunfish (Lepomis macrochirus))

EC₅₀, 48T, Daphnia, (mg/l) 780 mg/l (Daphnia magna)

IC₅₀, 72T, Alger, (mg/l) 331 mg/l (Navicula sp.); 780 mg/l (Chlorella vulgaris)

Natriumkapryliminodipropionat

LC₅₀: > 100 mg/l (96h, Oncorhynchus mykiss) LC₅₀: > 100 mg/l (48h, Daphnia Magna)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

De tensider som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas ej vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Kan påverka pH i vattenmiljön med risk för skadeverkningar på vattenlevande organismer.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Innehållet/behållaren lämnas till miljöstation eller återvinningscentral - i enlighet med lokala regler. Möjlig avfallskod 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Farligt avfall

Ja

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

Ej farligt gods enligt ADR, RID och IMDG.

14.1 UN-nummer

Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt.

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Klassificering enl. förordning 1999/45/EG och förordning (EG) nr 1272/2008

Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18

Avfallsförordningen 2011:927

ADR/RID (MSBFS 2015:1)

Detergentförordningen EG nr 648/2004

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning ej utförd.

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION**Uppdaterad**

Ersätter 2015-01-18

Faroangivelse

H302	Skadligt vid förtäring
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H351	Mistänks kunna orsaka cancer